

# 高性价比6ES7288-2DT08-0AA0数字量模块

产品名称	高性价比6ES7288-2DT08-0AA0数字量模块
公司名称	上海地友自动化设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:全新未拆封 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇朱枫公路8678弄 8134号
联系电话	18721545542

## 产品详情

STEP7—Micro / WIN32的基本功能是协助用户完成开发应用软件的任务，如创建用户程序、修改和编辑原有的中编辑器具有简单语法检查功能。同时它还有一边工具性的功能，如用户程序的文档管理和加密等。此外，还可直接用软件设置plc的工作方式、参数和运行监控等。

### 一、基本功能

1、程序编辑中的语法检查功能可以提前避免一些语法和数据类型方面的错误。梯形图和语句表的错误检查结果

图1 错误检查结果

2、软件功能的实现可以在联机工作方式（在线方式）下进行，部分功能的实现也可以在离线工作方式下进行。

联机方式：有编程软件的计算机或编程器与PLC连接，此时允许两者之间作直接的通信。

离线方式：有编程软件的计算机或编程器与PLC断开连接，此时能完成大部分基本功能。如编程、编译和调

### 二、外观

启动STEP 7-Micro/WIN 32编程软件，其主界面外观如图所示。

图2 主界面外观

界面一般可分以下几个区：菜单条（包含8个主菜单项）、工具条（快捷按钮）、导引条（快捷操作窗口）、排

口)、输出窗口和用户窗口(可同时或分别打开图中的5个用户窗口)。

### 三、各部分功能

菜单条 工具条 导引条 指令树 交叉索引 数据块状态图表 符号表 输出窗口 状态条 编程器

### 四、系统组态

数字量输入滤波 如图3所示。

#### 图3 数字量输入滤波

模拟量输入滤波

#### 图4 模拟量输入滤波

设置脉冲捕捉

设置脉冲捕捉功能的方法：首先正确设置输入滤波器的时间，使之不能将脉冲滤掉。然后在System Block选项卡中选择Pulse Catch Bit选项进行对输入要求脉冲捕捉的数字量输入点进行选择，如图所示。系统默认为所有点都不用脉冲捕捉。

#### 图5 设置脉冲捕捉

输出表配置

#### 图6 输出表配置